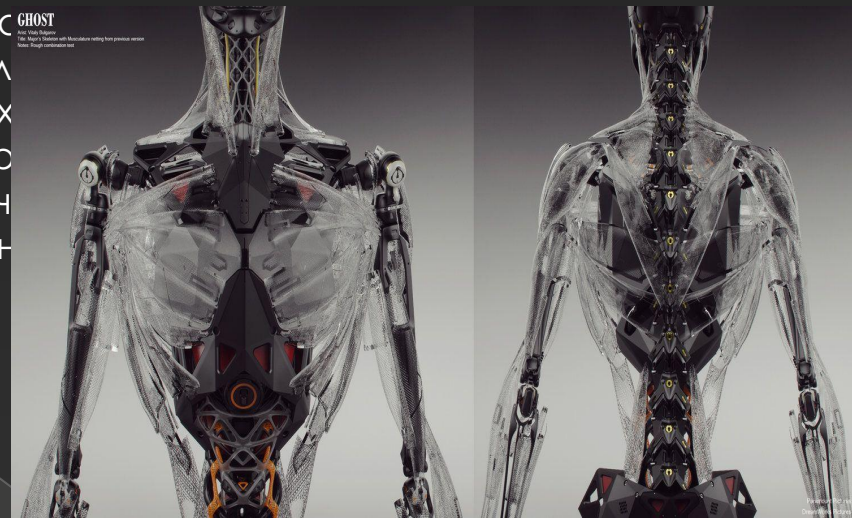


Аугментация Человеческого тела

Бауыржанова Ахмеда

Возможности Аугментации

- С развитием технологий появился новый вид протезирования — аугментация, которая предполагает не просто замену утраченных способностей, ранее не свойственных человеку, а улучшение существующих. С помощью технологий уже опробованы биохимические протезы, позволяющие управлять смартфонами, роботами и даже геномом. Вариантов улучшения организма человека существует множество, наиболее распространенные тренды:



Полноценная замена частей тела или органов.

- Киберглаза
- канадская компания Ocumetics Technology начала клинические тесты бионических линз Bionic Lens, способных навсегда заменить очки и обычные линзы
- Bionic Lens — это динамические линзы, которые устанавливаются с помощью катарактальной хирургии. Устройство адаптируется к различным расстояниям. Более того, такая линза способна фокусироваться с помощью мышц глаза, и таким образом фокусируется на объектах.

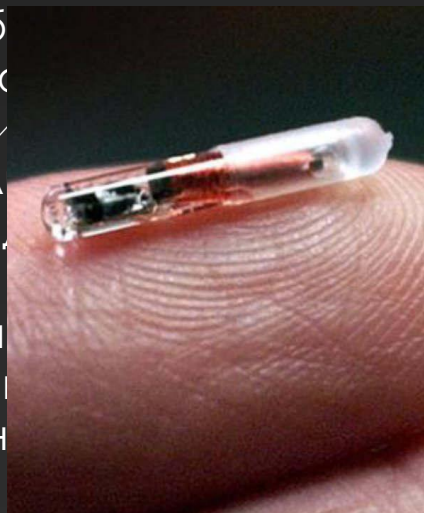
При этом с ней человек сможет видеть гораздо более интересное, что при использовании Bionic Lens, которая традиционно нужна для обыкновенного чтения вы не почувствуете усталости в глазах.



Чипы под кожей

- Основным преимуществом этой необ-
идентификации на предприятии: подко
пропуска для сотрудника. Чипы могут и
доступа к зданиям и для оплаты еды ил
могут использоваться для ограничения,

Дополнительно подкожные микрочипы
контактной информации, паролей к и
различные мероприятия и общественн

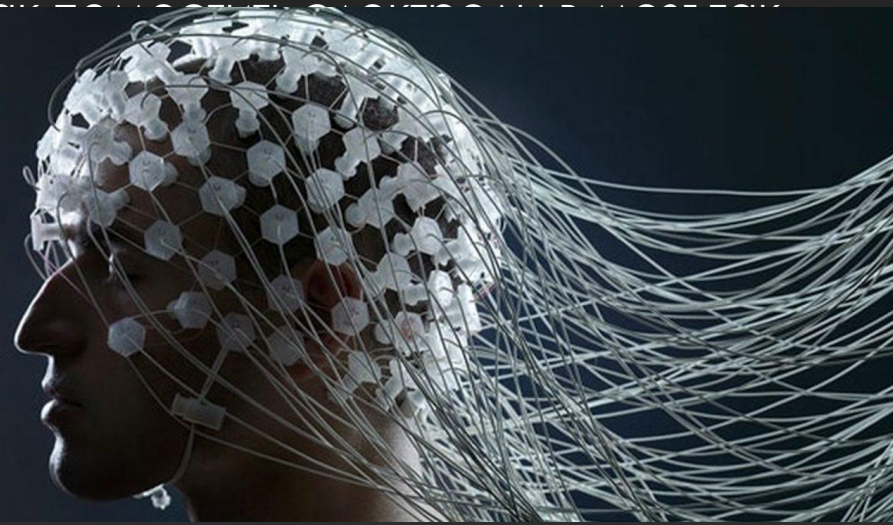


Нейроинтерфейс

- Ученые годами работали над тем, чтобы нанести минимум повреждений, является создание очень гибких электродов вместе с мозгом, но достаточно же в нужное место.

Пока что операция на мозг слишком сложна, интерфейсы часто состоят из электродов, подключенных к коже головы. Вот по

развитие неинвазивных интерфейсов между мозгом и машинами.



Потенциальные спонсоры

- Военные; космические агентства; частные медицинские организации; богатый слой населения и т.д
- Акцент идет на качество и технические разработки продукта

Конец:)

- Вдохновлен был игрой Deus Ex.
- Аугментация-вид протезирования.
- Лучшие спонсоры-военные.
- Проект создан- человеком (не машиной).